CASE CONSTRUCTION

CHARGEUSES COMPACTES

SR130 | SR150 | SR175 | SV185 | SR200 | SR220 | SR250 | SV250 | SV300

CHARGEUSES COMPACTES À CHENILLES

TR270 | TR320 | TV380

Case offre des solutions de service complet

ÉQUIPEMENT | FINANCEMENT | PIÈCES DÉTACHÉES ET ENTRETIEN

INTRODUCTION À LA NOUVELLE GÉNÉRATI
ET DE CHARGEUSES COMPACTES À CHEN

Puissance et productivité

Les chargeuses compactes et à chenilles Case ont toujours été réputées pour leur puissance et leur productivité. Avec 9 nouvelles chargeuses compactes et 3 nouvelles chargeuses à chenilles, nous nous sommes surpasséetnous avons battu la concurrence. Nos nouvelles chargeuses de la série Alpha fournissent la meilleure puissance et force d'arrachement du godet (jusqu'à 8,585 lb (38,2 kN)). À tous égards, les nouvelles chargeuses Case de la série Alpha augmenteront votre rendement et votre productivité.

Comparez-nous à la concurrence. Vous sentirez l'effort d'arrachement supérieur.

Défiant la concurrence, Case vous offre plus de puissance.

ON DE CHARGEUSES COMPACTES CASE
ILLES CASE

Économie de carburant en fonctionnement continu

Les modèles de la série Alpha disposent aussi de plus grands réservoirs de carburant. Grâce à des gains en consommation et à de nouveaux réservoirs de carburant de 16 à 25.5 gallons (60,6 à 96,5 l), les chargeuses compactes Case peuvent aisément fonctionner 8 à 10 heures sans refaire le plein.

Meilleure stabilité pour un travail plus difficile

La nouvelle conception Power Stance est dotée d'un empattement jusqu'à 21 pour cent plus long. En déplaçant les essieux vers l'arrière, la longueur de l'empattement a pu être atteinte en augmentant légèrement la longueur totale de l'engin. Ce surcroît de stabilité permet aux opérateurs de soulever et de transporter davantage de matériaux. Une répartition du poids avant/arrière de 30/70 et un empattement plus long stabilisent le centre de gravité lors du levage des bras de la chargeuse.

CONFORT DE LA CABINE

RETRAIT FACILE DE LA FENÊTRE

Des fonctions standard comprennent un plafonnier et des vitres latérales en trois pièces démontables en quelques secondes sans outils.

Aimez votre lieu de travail

Les améliorations apportées à la visibilité, au confort de l'opérateur, à la gestion de la climatisation et aux commandes de l'opérateur caractérisent les nouveaux engins Case de la série Alpha. Pour commencer, les cabines des chargeuses compactes sont 25 pour cent plus grandes, les plus vastes du secteur. Elles offrent un concept révolutionnaire de grille latérale à treillis ultra étroite qui améliore la visibilité de l'opérateur. Par ailleurs, la surface vitrée a été agrandie pour permettre une visibilité à 360 degrés.

ÉVENTS

RADIO

Les cabines de la série Alpha sont hermétiquement fermées et pressurisées, ce qui réduit considérablement la quantité de bruit, de poussière et de fumée d'échappement. Un nouveau système de chauffage et de climatisation assure un environnement confortable tout au long de l'année, ce qui permet à l'opérateur d'accroître son rendement et en définitive d'améliorer ses résultats.

COMMANDES ET CIRCUITS HYDRAULIQUES

Ingénierie de pointe

Tous les engins de la série Alpha sont livrés avec une sélection de commandes. Des commandes mécaniques et servo mécaniques offrent une touche et un sentiment de précision par rapport aux commandes manuelles traditionnelles du modèle « H » de Case. Grâce à ces options, vous avez aussi la possibilité de passer des commandes manuelles aux pédales.

Tous les modèles disposent d'un ensemble d'instruments avancés dotés de codes de sécurité programmables et d'une fonction d'arrêt automatique qui réagit aux avertissements et conditions pouvant endommager l'engin.

Les modèles de la série Alpha sont également dotés de commandes hydro-électriques (EH). Elles permettent à l'opérateur de passer du modèle « H » au modèle « ISO » de Case en appuyant sur un bouton. Plusieurs opérateurs peuvent aisément passer d'un schéma de commandes à un autre en fonction de leurs préférences.

Des accélérateurs à main et pédales d'accélérateur intégrés sont associés aux commandes manuelles permettant d'activer facilement des fonctions comme le flotteur, les circuits hydrauliques auxiliaires, la double vitesse, les freins de stationnement et Ride Control™.

SIÈGE

Votre choix de sièges à suspension pneumatique ordinaires, suspendus ou chauffés.

CIRCUITS HYDRAULIQUES

La puissance nécessaire pour tout équipement

Les chargeuses compactes et à chenilles de la série Alpha de Case offrent plusieurs possibilités pour les circuits hydrauliques auxiliaires. Chacun de ces systèmes peut radicalement accroître la multifonctionnalité de l'engin en alimentant plusieurs équipements hydrauliques.

Case offre des collecteurs Connect Under Pressure (CUP) qui libèrent la pression dans le drain de carter standard lors du branchement des circuits hydrauliques auxiliaires, permettant un basculement facile et rapide d'un équipement à l'autre. Cette approche annule la nécessité de tout outil pour brancher et débrancher les circuits hydrauliques.

La série Alpha est dotée de trois différents systèmes de circuits hydrauliques auxiliaires : standard, haut débit et haut débit amélioré (Haut débit–haute pression). Le système standard utilise la plupart des équipements hydrauliques disponibles. Les circuits hydrauliques auxiliaires haut débit sont requis pour certains équipements comme les fraiseuses à froid, les scies à roches, les petits broyeurs, les coupeurs, les déchiqueteurs et les souffleuses à neige. Le système haut débit amélioré est uniquement disponible pour les modèles grand cadre, et il est conçu pour des applications extrêmes telles que les grandes fraiseuses à froid et les broyeurs.

De plus, Case propose des circuits hydrauliques auxiliaires secondaires pour des applications nécessitant simultanément plusieurs mouvements hydrauliques.

CIRCUIT ÉLECTRIQUE AVANT

Un système de circuits électriques avant à 14 broches offre quatre systèmes d'activation indépendante pouvant être sollicités à l'aide d'un bouton sur les poignées de commande.

POIGNÉE DE COMMANDE

Une molette standard commande tout un système de circuits hydrauliques auxiliaires proportionnels, offrant à l'opérateur un contrôle localisé du débit hydraulique dans les deux sens. Elle est munie d'encliquetages dans les deux sens pour un fonctionnement sans arrêt, générant moins de fatigue et plus de résultats de précision.

STANDARD

HAUT DÉBIT

HAUT DÉBIT AMÉLIORÉ

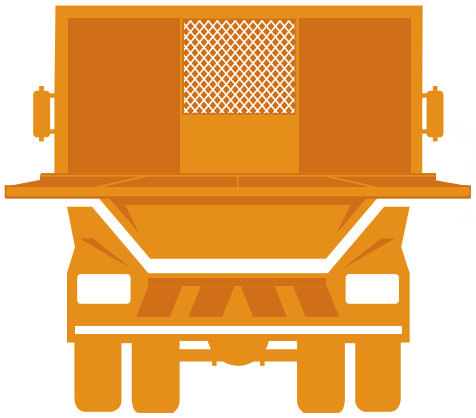
DEUXIÈME AUXILIAIRE

LEVAGE VERTICAL ET LEVAGE RADIAL

CASE OFFRE LES DEUX

La série Alpha comprend les modèles à levage radial et ceux à levage vertical. Lequel est le meilleur? Les deux. Tout dépend de l'application. C'est la raison pour laquelle Case est l'un des seuls fabricants à proposer les deux modèles sur toute la gamme, pour s'assurer que le client possède l'engin idéal pour effectuer son travail.

Les engins à **levage radial** sont conçus pour creuser, faire levier et pousser. Le bras est fixé directement sur le châssis pour une force supérieure en creusant et en poussant. Cela permet aussi une portée maximale à hauteur de la tête de l'opérateur, idéal pour faciliter le chargement et le déchargement des palettes des camions.



Les engins à **levage vertical** sont conçus pour le levage et le transport, et le chargement de camions. La géométrie du double bras permet de soulever la charge directement vers le haut et d'atteindre une portée maximale pleine hauteur, idéal pour passer au-dessus des côtés latéraux des camions à haute paroi et descendre à l'intérieur de ceux-ci.

CHÂSSIS COMPACT

Puissance énorme, petit cadre

Avec l'introduction de la série Alpha, Case inaugure un tout nouveau châssis compact pour le marché agricole, locatif et paysager. Il est idéal pour effectuer des travaux difficiles dans un espace réduit. Ce n'est pas parce que le châssis est compact que vous aurez moins de confort ou de puissance pour exécuter le travail. La cabine a les mêmes dimensions que celle des modèles plus grands, et le châssis compact est doté des mêmes fonctions. En matière de puissance, ces modèles fournissent une force d'arrachement de pointe de 4,160 lb (1 887 kg).

SR130

SR150

Les chargeuses compactes Case SR130 et SR150 offrent des capacités de fonctionnement nominales respectivement de 1,300 et 1,500 lb (590 et 680 kg). Faciles à transporter avec une remorque, les deux modèles ont une hauteur hors tout extrêmement basse (75 pouces (1 900 mm)), facilitant le passage sous les obstacles en hauteur.

CHÂSSIS DE CADRE MOYEN

Au cœur de la gamme

Au cœur de la gamme de la série Alpha, on compte trois chargeuses compactes et une chargeuse à chenilles. Ces engins polyvalents Case fournissent des solutions pour chaque application, notamment les modèles de levage radial et de levage vertical.

La SR175 est l'engin de location idéal et il est intéressant de le compter parmi son parc de machines. Il domine sa catégorie, qui s'avère être la taille de chargeuses compactes la plus connue sur le marché. Vous souvenez-vous de la légendaire chargeuse compacte Case 1845C? Eh bien, nous aurions pu l'appeler la 1845D. Dotée de la même puissance, des mêmes circuits hydrauliques et des mêmes circuits de levage, elle repose sur cet héritage comprenant les caractéristiques de puissance et de productivité nécessaires pour entreprendre les travaux les plus difficiles. La SV185 offre une version de levage vertical identique à cet engin impressionnant.

SR175

SV185

La SR200 possède un plus grand moteur de 74 cv (55 kW) ainsi que des commandes servo pour les travaux les plus exigeants de sa catégorie.

SR200

Traces peu profondes, performance impressionante

La chargeuse compacte à chenilles Case TR270 est idéale pour les applications d'aménagement. Lorsque la protection de la surface s'avère importante, comme c'est habituellement le cas dans les travaux d'aménagement, la TR270 est le bon choix. Ses traces peu profondes exercent seulement une pression de 5,2 psi sur le sol.

Avec une largeur totale de moins de 66 pouces, cet engin entre parfaitement dans la plupart des remorques de jardin. Avec une masse opérationnelle de 8,200 lb (3 720 kg), la TR270 se situe bien en-dessous du poids limite, au-dessus duquel l'utilisation d'une remorque commerciale serait nécessaire. Sa puissance de 74 cv (55 kW) et sa force impressionnante d'arrachement de 7,145 lb (3 241 kg) battent tous les records de l'industrie et se démarquent de tout autre engin.

TR270

CHÂSSIS DE GRAND CADRE

Plus grande et plus performante

La chargeuse compacte à chenilles Case TR320 répond à la question de savoir ce que vous obtenez lorsque vous ajoutez à la puissance et à la force d'arrachement de pointe une force de traction hors pair. Cette version à chenilles de la SR250, notre engin vedette, redéfinit les règles. Le train de roulement de type bulldozer et les chenilles fournissent une stabilité et un transfert d'énergie au sol exceptionnels. Quand il s'agit de creuser, refouler, pousser et faire levier, il n'y a pas de pareil.

TR320

Nouvelle catégorie de dimension

Avec la série Alpha, Case inaugure une nouvelle catégorie de dimension avec la chargeuse compacte à chenilles TV380. Cet engin de 3,800 lb (1 724 kg) ROC peut être soulevé jusqu'à 4,200 lb (1 905 kg) ROC s'il est équipé de contrepoids. Sa conception de levage vertical lui permet de soulever et de transporter de nombreuses charges. En effet, grâce à sa puissance exceptionnelle, il y a peu de chose qu'elle ne puisse réaliser.

TV380

Plus efficace à mesure que le travail devient difficile

Votre travail est difficile? Nous vous proposons des chargeuses compactes efficaces. Notre large gamme de la série Alpha constitue effectivement le secteur dominant de l'industrie. La série Alpha est conçue pour les travaux les plus difficiles nécessitant une grande capacité et une force d'arrachement élevée. En effet, ces engins fournissent presque 8,600 lb (38,2 kN) de force d'arrachement et offrent ainsi la meilleure performance de leur catégorie. Les moteurs de 82 à 90 cv (61 à 67 kW) sont également les plus puissants par rapport à d'autres modèles de ce secteur. Vous pouvez choisir entre deux modèles à levage radial et deux modèles à levage vertical, selon vos besoins.

SV250

SV300

SR220

SR250

FACILITÉ D'ENTRETIEN

Facilité d'entretien intégrée

Case a toujours été conscient que plus l'entretien, la maintenance et les contrôles périodiques sont faciles, plus ils seront réalisables. La nouvelle série Alpha a réussi à améliorer la bonne réputation de Case.

En dépit du fait que tous les points d'entretien ont été relocalisés à l'arrière, la série Alpha est toujours équipée de la célèbre cabine à basculement facile de Case. En enlevant deux écrous, toute la cabine bascule vers l'avant et permet ainsi l'ouverture de tout le compartiment du groupe motopropulseur pour une inspection et une réparation faciles.

Un panneau latéral amovible donne accès au filtre à huile du moteur et à un drain de protection de l'environnement. En plus, le refroidisseur d'huile et le radiateur sont basculés vers l'extérieur pour un nettoyage facile.

Détendeur hydraulique

Poignée de verrouillage vertical

Les dispositifs de verrouillage de la chargeuse et les détendeurs hydrauliques offrent des conditions d'entretien sécurisées.

Entretien facile

L'accès aisé aux filtres et aux liquides du moteur facilite l'entretien des modèles de la série Alpha de Case. Les points d'entretien réguliers sont regroupés à un emplacement unique afin que les opérateurs n'aient pas besoin de contourner l'engin pour trouver un point d'entretien particulier. Les points d'entretien, comme le radiateur à bascule, le filtre à carburant, les bornes de batterie et l'orifice de remplissage d'huile moteur sont faciles à trouver sous le capot et derrière la trappe du compartiment moteur.

Le panneau latéral approprié donne accès à la batterie, à un orifice de vidange d'huile et au filtre à huile du moteur. Il y a aussi un accès direct au carter d'huile situé sous l'engin pour une vidange plus rapide.

Un filtre à carburant monté sur la portière pour un accès facile.

D'autres fonctions standard liées à l'entretien comprennent un interrupteur général, une jauge latérale et des filtres faciles d'accès.

ÉQUIPEMENTS

Extrême polyvalence

En définitive, une chargeuse compacte est une unité de puissance pour un équipement. C'est la raison pour laquelle il est important pour un leader de l'industrie comme Case de disposer d'une offre complète d'équipements de haute qualité. Case offre plus de 70 types (et plus de 200 modèles spécifiques) d'équipements pour la série Alpha. Ces équipements comprennent des tarières, des râteaux, des fourches à palettes, des grappins, des balais, des lames de bulldozer et des marteaux pour s'attaquer aux travaux agricoles, de construction et d'aménagement du paysage les plus durs.

ACCESSOIRES

Extras et mises à jour

Case offre une variété d'importants accessoires pouvant être montés facilement soit sur du matériel neuf, soit sur du matériel usagé. Ces accessoires peuvent permettre la mise à niveau ou la personnalisation d'une unité existante pour un travail spécifique. Case dispose non seulement de kits pour la nouvelle série Alpha, mais il propose également des kits pour la mise à niveau des anciens modèles, que vous vouliez ajouter un kit de poids, ou fermer la cabine et y installer la climatisation.

Si votre mise à niveau dépasse vos capacités, votre concessionnaire local Case se fera un plaisir d'installer l'un de vos kits.

Barre d'attelage

Guide des conduites d'équipements

Insert de portière arrière

Kit de rétroviseur intérieur

Levage en un point

Kit de contrepoids

FOPS niveau 2

Protections de vérin

Prêt-à-l'emploi

Tous les engins Case de la série Alpha sont précâblés pour accepter tout équipement électrique. La fiche de résistance aux intempéries est située à l'arrière de la cabine, et un interrupteur distinct est déjà installé à l'intérieur sur la barre de gauche.

Pédales

Levage en quatre points (avant)

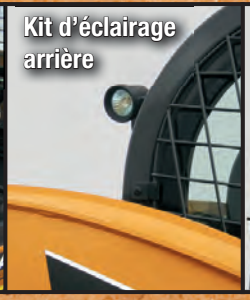
Levage en quatre points (arrière)

Gyrophare

Portière avant démo

Kit d'éclairage routier (arrière)

Kit d'éclairage routier (avant)


Kit d'éclairage arrière

LED stroboscopique à quatre angles

PNEUS ET GODETS

Case propose sept types de pneus pour les chargeuses compactes de la série Alpha, allant de 10 à 14 pouces de diamètre, avec différents dessins de la bande de roulement afin de répondre à vos besoins de travail. Six styles de godets existent en qualité d'équipement d'origine, d'une longueur allant de 66 à 84 pouces. D'autres options de pneus sont disponibles à la section Pièces détachées.

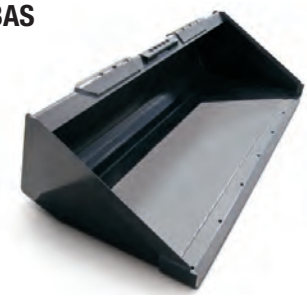
RENFORCÉ

POUSSIÈRE ET FONDERIE

MATÉRIEL LÉGER

SURBAISSÉ

PROFIL BAS ÉTENDU



FUMIER ET LISIERS

RENFORCÉ (XD2002)

PREMIUM (BEEFY BABY)

CONDITIONS DIFFICILES (HULK)

EXTRACTION (KING KONG)

FLOTATION (HIPPO)

NON-PNEUMATIQUE (SOLID FLEX)

TRAIN DE ROULEMENT ET CHENILLES D'ENTRAÎNEMENT

Train de roulement de type bulldozer

Les nouvelles chargeuses compactes à chenilles Case de la série Alpha sont équipées d'un train de roulement de type bulldozer, conçu pour tenir bon sur les fortes pentes et prendre le contrôle de terrains boueux ou sablonneux. Le train de roulement est doté d'un cadre à chenilles rigides, comportant moins de pièces mobiles que les systèmes à chenilles suspendues en vue d'une plus grande durabilité et d'un entretien plus facile.

SIMPLE RÉGLAGE DE CHENILLES HYDRAULIQUES

La tension des chenilles est simplement réglée par l'ajout ou le retrait de graisse dans le vérin hydraulique. La tension de la chenille est importante pour sa durabilité et celle du train de roulement.

MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT POUR UTILISATION INTENSIVE/ TRANSMISSION FINALE

Il permet d'accroître la durabilité des composantes en utilisant un roulement surdimensionné conforme au pignon d'entraînement et en soulevant l'assemblage d'entraînement, l'éloignant ainsi du matériel.

GALETS DE ROULEMENT ET GALETS TENDEURS LUBRIFIÉS À L'HUILE ET SCELLÉS

Les joints à face duo-cône utilisent la technologie éprouvée de lubrification à huile du bulldozer qui offre une plus grande fiabilité et des coûts de maintenance réduits. Les joints diminuent la possibilité pour le matériel et l'humidité d'affecter les galets et les galets tendeurs.

GALETS À TROIS FLASQUES

Ils permettent d'éviter le déchenillage sur les pentes en utilisant des galets de type bulldozer dotés d'une flasque de diamètre interne supérieure placée entre les crans de la chenille.

PHASE 4

SOLUTION AUX ÉMISSIONS DE LA PHASE 4 INTERIM

La promesse de Case

Les équipements Case travaillent sans relâche depuis plus de 170 ans. À l'image de nos clients, Case a démontré son engagement vis-à-vis de la productivité et de la qualité : réaliser le travail, et le mieux possible.

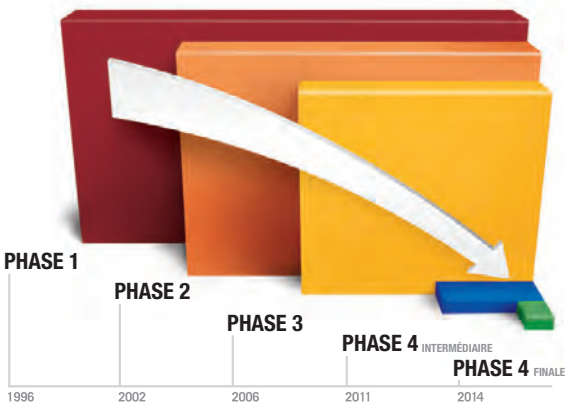
Le développement des produits s'est porté essentiellement sur l'augmentation de la productivité, l'amélioration de la consommation de carburant, l'accroissement de la disponibilité grâce à une facilité d'entretien exceptionnelle et l'amélioration du confort de l'opérateur. Nous avons apporté toutes ces améliorations en gardant à l'esprit le respect de l'environnement.

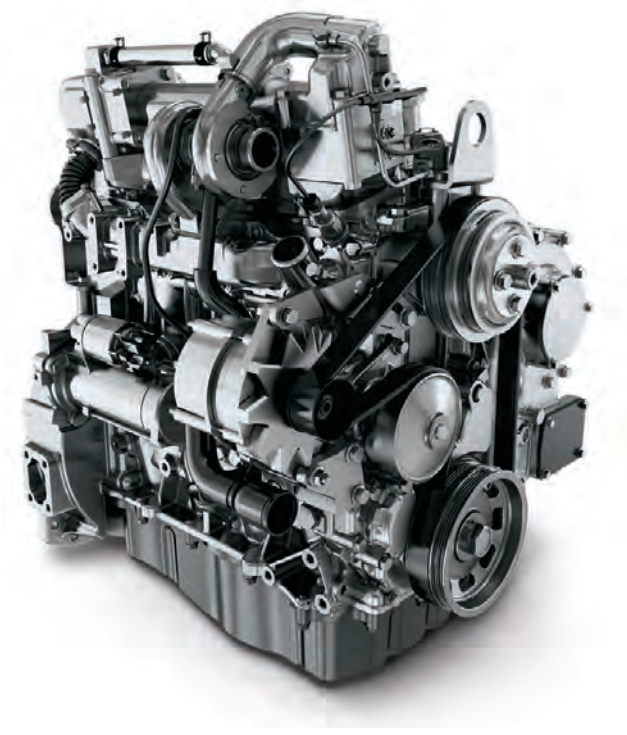
Calendrier de la Phase 4

Les normes intermédiaires de la Phase 4 seront mises en place en 2011 et 2012. Les normes définitives de la Phase 4 prendront effet en 2014. Case s'est engagé à respecter ces exigences et à le faire de manière à répondre à vos besoins de productivité, de consommation de carburant et de durée de disponibilité.

Le respect des exigences en émissions de la Phase 4 cadre avec notre objectif d'excellence. Il fait partie de notre engagement, en tant qu'entreprise citoyenne mondiale, de faire ce qui convient pour vous et pour l'environnement.

L'essentiel pour respecter la Phase 4 est de réduire les principaux polluants dans les émissions : le monoxyde de carbone, les hydrocarbures, les oxydes d'azote (NOx) et les particules. Les limites des émissions se concentrent particulièrement sur la réduction des NOx et des particules aériens.





Filtre à particules diesel

Comment CEGR, grâce à un filtre à particules diesel, réussit à satisfaire aux exigences en matière d'émissions de la Phase 4I

À l'instar des technologies de la Phase 3, les gaz d'échappement recirculés réduisent les niveaux de NOx en raison des faibles températures de fonctionnement du moteur, mais les niveaux de particules augmentent. Le filtre à particules diesel gère ces hausses de niveaux en commençant par rassembler les particules dans le filtre. Ensuite, au cours des régénérations lors du fonctionnement normal ou initiées par l'opérateur, les particules sont brûlées en introduisant du carburant diesel par un catalyseur d'oxydation qui produit de la chaleur.

Vous pouvez compter sur Case

Vous pouvez compter sur Case et sur votre concessionnaire Case pour obtenir des solutions intégrales, un équipement productif, un conseil d'expert, un financement flexible, des pièces détachées d'origine Case et un service rapide. Nous sommes présents pour vous fournir la meilleure expérience en tant que propriétaire d'équipement.

La fierté de Case

Soyez fier de la marque Case arborée par votre engin. Elle repose sur plus d'un siècle de productivité et de performance. Case et votre concessionnaire Case sont là pour vous, non seulement lorsque vous achetez l'engin, mais aussi lorsqu'il a accumulé 1 000 ou 10 000 heures de fonctionnement.

Une histoire riche et fière

L'héritage de Case Construction Equipment s'étend sur plus de 170 ans. S'inspirant des innovations de J.I. Case avec les machines à vapeur à la fin des années 1800, Case a développé des équipements de construction routière qui, au début du 20ème siècle, ont permis de construire des rues et des autoroutes à travers le monde. Dès 1912, Case était en voie de devenir un éminent constructeur d'une gamme d'équipement intégrale. Au fil des ans, la société a continué à étendre son activité commerciale en matière d'équipement de construction.

Célébration d'une tradition d'innovation

En 1957, Case a lancé la première chargeuse / pelleteuse intégrale au monde fabriquée et garantie par un seul fabricant. Au fil des décennies et jusqu'au 21e siècle, Case a continué à développer une longue série de premières sectorielles et a pris un rôle de leader en innovant avec de nouveaux produits et de nouvelles solutions. Aujourd'hui, Case produit 15 gammes d'équipement et plus de 90 modèles pour vous aider à relever les défis les plus difficiles en matière de construction. Soutenue par un réseau de production et de vente dans plus de 150 pays, Case sert les besoins d'une clientèle mondiale.

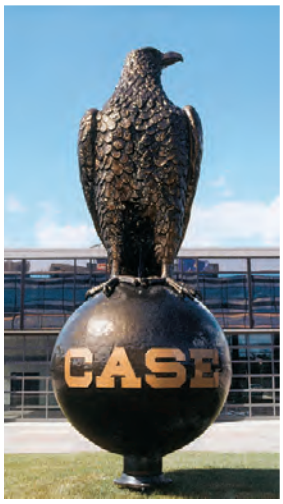
L'histoire des chargeuses / pelleteuses Case est jalonnée d'importantes « innovations » telles que le bras de pelle extensible Extendahoe brevetée par Case, les fonctionnalités de retour en position d'excavation et de retour en position de transport, le Ride Control™, l'éclairage latéral et la conception décentrée de la flèche, caractéristique de Case, qui ont fait évoluer la chargeuse / pelleteuse en une machine polyvalente indispensable du secteur de l'équipement de construction.

Assistance à la clientèle dans tout le continent

En Amérique du Nord, les équipements Case sont vendus et entretenus par plus de 375 concessionnaires. Peu importe où vous travaillez, nous sommes présents pour soutenir et protéger votre investissement et dépasser vos attentes.

Pour trouver un concessionnaire Case ou en savoir plus sur ses produits et services à la clientèle, visitez **www.casece.com** ou appelez le **1-866-54CASE6**. Pour des options de financement flexibles, des pièces détachées fiables et un service rapide, votre concessionnaire Case est présent pour répondre à vos besoins.

Pour tous vos besoins. Vous pouvez compter sur Case.



Case offre des solutions de service complet

ÉQUIPEMENT | FINANCEMENT | PIÈCES DÉTACHÉES ET ENTRETIEN

La puissance des moteurs Case de la nouvelle gamme de chargeuses compactes de la série Alpha s'inscrit dans une plage allant de 46 cv (34 kW) à 90 cv (67 kW), avec des capacités opérationnelles nominales comprises entre 1,300 lb (590 kg) pour la SR130, la nouvelle taille de la catégorie, et 3,000 lb (1 360 kg) pour la SV300.

Les nouvelles chargeuses compactes à chenilles Case de la série Alpha développent 74 cv (55 kW) dans la série TR270 et 90 cv (67 kW) dans les séries TR320 et TV380. Les capacités opérationnelles nominales s'inscrivent dans une plage comprise entre 2,700 lb (1 226 kg) et 3,800 lb (1 723 kg).

CHARGEUSES COMPACTES

CARACTÉRISTIQUES	SR130 (NOUVELLE DIMENSION!)	SR150	SR175	SV185 (NOUVELLE DIMENSION!)	SR200	SR220
Moteur	ISM 420/M3	ISM 420T/M3	ISM 422T/M3	ISM 422T/M3	Case 432T/M3	Case 432T/M3
Puissance brute (kW)	46 ch (34 kW) à 2 900 tr/mn	52 ch (39 kW) à 2 900 tr/mn	60 ch (45 kW) à 2 900 tr/mn	60 ch (45 kW) 2 900 tr/mn	74 ch (55 kW) à 2 500 tr/mn	82 ch (61 kW) à 2 500 tr/mn
Puissance nette (kW)	43 ch (32 kW) à 2 900 tr/mn	49 ch (36 kW) à 2 900 tr/mn	57 ch (42 kW) à 2 900 tr/mn	57 ch (42 kW) à 2 900 tr/mn	70 ch (52 kW) à 2 500 tr/mn	76 ch (57 kW) à 2 500 tr/mn
Couple maximum	96.3 lb·pi (130,5 N·m) à 1 750 tr/mn	109 lb·pi (148 N·m) à 1 750 tr/mn	126 lb·pi (171 N·m) à 1 800 tr/mn	126 lb·pi (171 N·m) à 1 800 tr/mn	203 lb·pi (275 N·m) à 1 400 tr/mn	225 lb·pi (305 N·m) 1 400 tr/mn
Cylindrée - po cu (l)	121.7 (2,0)	121.7 (2,0)	135 (2,2)	135 (2,2)	195 (3,2)	195 (3,2)
Capacité opérationnelle nominale*						
50 % - lb (kg)	1,300 (590)	1,500 (680)	1,750 (790)	1,850 (840)	2,000 (905)	2,200 (1 000)
Charge de basculement - lb (kg)	2,600 (1 179)	3,030 (1 374)	3,500 (1 588)	3,700 (1 678)	4,000 (1 814)	4,400 (2 000)
Force d'arrachement						
Vérin du godet - lb (kN)	4,160 (18,5)	4,160 (18,5)	7,145 (31,8)	5,435 (24,2)	7,145 (31,8)	8,585 (38,2)
Masse opérationnelle - lb (kg)	5,000 (2 270)	5,300 (2 400)	6,200 (2 812)	6,500 (2 950)	6,900 (3 130)	7,400 (3 350)

CHARGEUSES COMPACTES

CARACTÉRISTIQUES	SR250	SV250	SV300
Moteur	Case 432T/M3	Case 432T/M3	Case 432T/M3
Puissance brute (kW)	90 ch (67 kW) à 2 500 tr/mn	82 ch (61 kW) à 2 500 tr/mn	90 ch (67 kW) à 2 500 tr/mn
Puissance nette (kW)	84 ch (63 kW) à 2 500 tr/mn	76 ch (57 kW) à 2 500 tr/mn	84 ch (63 kW) à 2 500 tr/mn
Couple maximum	251 lb·pi (340 N·m) à 1 400 tr/mn	225 lb·pi (305 N·m) à 1 400 tr/mn	251 lb·pi (340 N·m) à 1 400 tr/mn
Cylindrée - po cu (l)	195 (3,2)	195 (3,2)	195 (3,2)
Capacité opérationnelle nominale*			
50 % - lb (kg)	2,500 (1 135)	2,500 (1 135)	3,000 (1 360)
Charge de basculement - lb (kg)	5,000 (2 270)	5,000 (2 270)	6,000 (2 720)
Force d'arrachement			
Vérin du godet - lb (kN)	8,585 (38,2)	8,585 (38,2)	8,585 (38,2)
Masse opérationnelle - lb (kg)	7,700 (3 490)	8,000 (3 630)	8,300 (3 765)

CHARGEUSES COMPACTES À CHENILLES

CARACTÉRISTIQUES	TR270	TR320 (NOUVELLE DIMENSION!)	TV380
Moteur	Case 432T/M3	Case 432T/M3	Case 432T/M3
Puissance brute (kW) à 2 500 tr/min	74 ch (55 kW)	90 ch (67 kW)	90 ch (67 kW)
Puissance nette (kW) à 2 500 tr/min	70 ch (52 kW)	84 ch (63 kW)	84 ch (63 kW)
Couple maximal à 1 400 tr/mn	203 lb·pi (275 N·m)	251 lb·ft (340 N·m)	251 lb·ft (340 N·m)
Cylindrée - po cu (l)	195 (3,2)	195 (3,2)	195 (3,2)
Charge de fonctionnement nominale			
50 % - lb (kg)	2,700 (1 225)	3,200 (1 451)	3,800 (1 723)
35 % - lb (kg)	1,890 (859)	2,240 (1 018)	2,660 (1 209)
Charge de basculement - lb (kg)	5,400 (2 450)	6,400 (2 902)	7,600 (2 446)
Forces d'arrachement			
Vérin du godet - lb (kN)	7,145 (31,8)	8,585 (38,2)	8,585 (38,2)
Masse opérationnelle - lb (kg)	8,200 (3 720)	9,600 (4 355)	10,200 (4 625)

REMARQUE : tous nos moteurs sont conformes aux normes d'émissions EPA (agence américaine de protection de l'environnement) en vigueur.

REMARQUE : toutes les caractéristiques sont déclarées conformément aux normes SAE ou aux pratiques recommandées, le cas échéant.

IMPORTANT : Case Construction Equipment Inc. se réserve le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis ni obligation. La disponibilité de certains modèles et équipements varie en fonction du pays dans lequel l'équipement est utilisé. Les illustrations et le texte peuvent inclure des équipements et accessoires en option et peuvent ne pas inclure tout l'équipement standard. Votre concessionnaire/distributeur Case sera en mesure de vous donner des détails concernant les produits et leurs caractéristiques disponibles dans votre région.

Formulaire N° CCE201202SSLCTL-FR

SAFETY™ NEVER HURTS

Avant d'utiliser tout équipement, veuillez toujours lire le manuel de l'opérateur. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne correctement. Respectez les consignes de sécurité du produit et utilisez tous les systèmes de sécurité fournis.

©2012 CNH America LLC. Tous droit réservés. Case est une marque déposée de CNH America LLC. Toutes les marques mentionnées dans ce document et associées à des biens et/ou à des services de sociétés autres que CNH America LLC sont la propriété de ces sociétés respectives. Imprimé aux États-Unis.

Contient 10 % de fibres recyclées après consommation

Biodiesel Ready — Les équipements de construction Case utilisent un carburant biodiesel écologique.

SINCE 1842 — CASE CONSTRUCTION — 170 YEARS OF INNOVATION

CASE CONSTRUCTION

À la recherche de caractéristiques de produits, de témoignages de clients, de comparaisons de produits concurrents, d'offres de financement et plus? **Rendez-nous visite à www.casece.com ou appelez le 866-54CASE6.**